TOPCOM
ZENO 200

DIGIT ALE DRAADLOZE TELEFOON: DECT MET GAP

TÉLÉPHONE SANS FIL DIGITAL: DECT AVEC GAP

Gebruiksaanwijzing - Mode d'emploi

TOPCOM
ZENO 200

CE

Dit TOPCOM product voldoet aan de laagspanningrichtlijn, 73/23/EEC en aan de elektromagnetische compatibiliteit EMC 89/336/EEC.

This TOPCOM product meets the low voltage directive 73/23/EEC and the electromagnetic compatibility EMC directive 89/336/EEC.

Ce produit TOPCOM est conforme aux normes de bases tenant 73/23/EEC et est compatible avec les normes de la compatibilité magnétique EMC 89/336/EEC.

Dieses TOPCOM-Produkt entspricht der Niederspannungsrichtlinie 73/23/EEC und der EMVG (Elektromagnetische Verträglichkeit) Richtlinie 89/336/EEC.

Die in dieser handleiding beschreven mogelijkheden worden gepubliceerd onder voorbehoud van wijzigingen.

Les possibilités décrites dans ce manuel sont publiées sous réserve de modifications.

The features described in this manual are published with reservation to modifications.

Die in dieser Bedienungsanleitung unbeschriebenen Möglichkeiten, werden vorbehaltlich Änderungen publiziert.

Beste klant,

Gefeliciteerd met de aankoop van uw digitale draadloze telefoon met GAP-functie TOPCOM Zeno 200.

De Zeno 200 is een kwaliteitsproduct dat u een brede waaier aan mogelijkheden biedt en bovendien makkelijk te bedienen is.

Deze overzichtelijke handleiding geeft u een volledig overzicht om al de mogelijke functies optimaal te benutten.

We raden u aan deze handleiding grondig door te nemen en uw toestel daarna pas in gebruik te nemen.

Veel plezier!

TOPCOM TELECOM SYSTEMS

COPYRIGHT 1998 TOPCOM TELECOM SYSTEMS N.V.

INHOUD

1. BELANGRIJK. 6
2. BESCHRIJVING BASISUITRUSTING 6
3. HANDSET. 7
3.1. VOORAANZICHT 7
3.2. ACHTERAANZICHT. 7
3.3. DISPLA Y 8
4. BASISST ATION 8
4.1. VOORAANZICHT 8
4.2. ACHTERAANZICHT. 8
5. LADER MULTI HANDSET 9
6. ALGEMEEN. 9
7. INSTALLATIE 9
8. BATTERIJEN. 10
9. WERKING 11
9.1. STANDBY 11
9.2. GESPREKKEN AANNEMEN 12
9.3. TELEFONEREN 12
9.3.1 Direct kiezen 12
9.3.2 Blokkiezen 13
9.4. HERKIEZEN. 13
9.5. MICROFOON UITSCHAKELEN. 14
9.6. INSTELLEN LUIDSPREKERVOLUME 14
9.7. DOORVERBINDEN 14
9.8. PAGING VAN BASISST ATION NAAR HANDSETS. 14
9.9. LEGE BATTERIJ INDICATOR. 15
9.10. BABYCALL 15
9.11. CIJFERKLAVIER TIJDELIJK BLOKKEREN. 15
9.12. CIJFERKLAVIER BLOKKEREN 16
9.13. TOESTEL BLOKKEREN 16
10. MENU 17
10.1. HOOFDMENU 19
10.2. MENU TELEFOONBOEK (TEL.BOEK) 19
10.2.1 Oproepen geheugen (Opr.geh.) 19
10.2.2 Bewaren geheugen (Bew. Geh.). 20
10.2.3 Geheugen wissen (Wis geh.) 20
10.2.4 Gebruikt geheugen (Gebr.geh.). 21
10.3. GESPREKSGEGEVENS (BEL INFO). 21

10.3.1 Gesprekgegevens laatste oproep. 21
10.3.2 Totaalgegevens van de gesprekken. 21
10.3.3 Gespreksgegevens wissen. 21
10.3.4 Eenheidskost wijzigen. 22
10.4. MENU GELUIDEN. 22
10.4.1 Klaviertonen AAN/UIT. 22
10.4.2 Belsignaal handset instellen 22
10.4.3 Belsignaal basis instellen 23
10.5. VERGRENDELEN 23
10.5.1 Klavier tijdelijk geblokkeerd aanschakelen 23
10.5.2 Klavier blokkeren aanschakelen 24
10.5.3 Toestel blokkeren aanschakelen. 24
10.5.4 Babycallnummer programmeren 24
10.5.5 Noodoproep 25
10.5.6 Blokkeernummer invoeren. 25
10.6. ALGEMEEN (MENU VOOR ALGEMENE INSTELLINGEN) 26
10.6.1 Belmode 26
10.6.2 Doorverbinden 27
10.6.3 Pauze invoegen. 27
10.6.4 T/P of kiesmodus instellen 28
10.7. SYSTEEM 28
10.7.1 Gebruikersnaam invoeren 28
10.7.2 Pin-code instellen 29
10.7.3 Reset. 29
10.7.4 Taal instellen. 29
10.7.5 Basis selecteren 29
10.7.6 Handset registreren aan een basis 30
10.7.7 Handset afmelden 30
11. INTERCOM 31
11.1. EEN GESPREK IN WACHT PLAATSEN & EEN ANDER INTERCOMGESPREK TOT STAND BRENGEN. 32
11.2. GESPREKKEN DOORVERBINDEN TUSSEN HANDSETS 32
11.3. MAKELEN 32
11.4. OPROEP TIJDENS EEN INTERCOMGESPREK1.
12. TECHNISCHE SPECIFICATIES. 33
13. GARANTIE. 34

1. BELANGRIJK

Behandel het toestel met zachtheid. Plaats het niet in een vochtige of stoffige ruimte en stel het ook niet bloot aan extreme temperaturen of direct zonlicht.

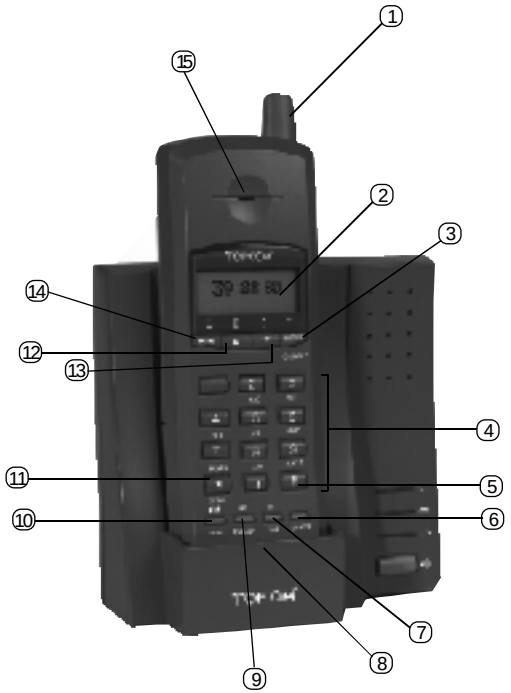
Gebruik bij het schoonmaken een zachte, vochtige doek. Gebruik nooit krassende of bijtende reinigingsproducten. Gebruik nooit oplosmiddelen.

2. BESCHRIJVING BASISUITRUSTING

De basisuitrusting bestaat uit:
- Basisstation
- Handset met batterijen
- Adapter
- Telefoonstekker
- Gebruiksaanwijzing
- Garantiekaart

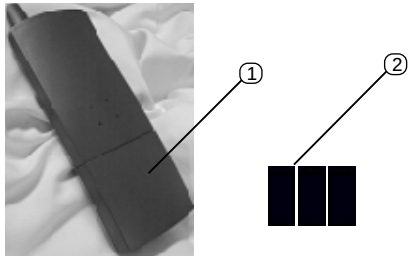
3. HANDSET

3.1. VOORAANZICHT



1. Antenne
2. Display
3. Menu-toets
   OK-toets
   Microfoon-uit-toets
4. Cijfertoetsen
5. # toets
6. AAN/UIT-toets
7. Doorverbind-/End-toets
8. Microfoon
9. Herkies-/Pauze-toets /
10. Intercom-/Wistoets /
11. *-toets
12. Toets ‘naar boven’ ▲
13. Toets ‘naar beneden’ ▼
14. Lijntoets
15. Luidspreker

3.2. ACHTERAANZICHT



1. Batterijdeksel
2. Batterijen

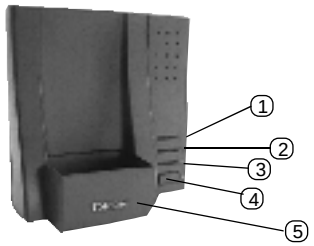
3.3. DISPLA Y

Ontvangststerkte-indicator
Geen ontvangst
Zeer zwakke ontvangst
Zwakke ontvangst
Middelmatige ontvangst
Sterke ontvangst
Zeer sterke ontvangst
Nummer basisstation
Nummer handset
Batterij indicator
Microfoon uitgeschakeld

4. BASISST ATION

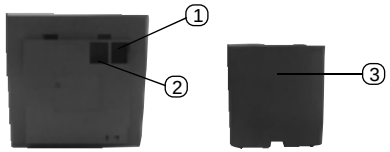
4.1. VOORAANZICHT

1. AAN-/UITindicator
2. Lijnindicator
3. Laadindicator
4. Pagingtoets: om alle handsets op te roepen
5. Lader voor de handset



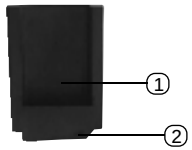
4.2. ACHTERAANZICHT

1. Aansluiting adapter
2. Aansluiting telefoonnet
3. Afsluitdeksel



5. LADER MULTIHANDSET

1. Lader voor handset
2. Laadindicator



6. ALGEMEEN

De Zeno 200 heeft in de open lucht een reikwijdte van 300 meter, in gebouwen bedraagt de reikwijdte 50 meter. Deze reikwijdte wordt echter sterk gereduceerd wanneer er zich hindernissen bevinden tussen basis en handset. Indien u zich te ver van het basisstation verwijdert, hoort u een waarschuwingssignaal. Ga binnen de 10 seconden terug binnen de reikwijdte, zoniet wordt de verbinding verbroken. Wanneer de radioverbinding tussen handset en basisstation niet mogelijk is, hoort u een onderbroken toon. Ga dichter bij het basisstation om de radioverbinding mogelijk te maken.

7. INSTALLATIE

1. Sluit de telefoondraad aan in de hiervoor bestemde opening aan de achterzijde van het basisstation en plug het andere eind in de wandcontactdoos van het telefoonnet.

2. Sluit de kleine adapterstekker aan in de hiertoe bestemde opening aan de achterzijde van het basisstation en plug de adapter in het stopcontact.

3. Bevestig het afsluitdeksel op het basisstation door eerst de bovenste pennen in de hiervoor voorziene openingen te steken.
   Kantel nu het deksel naar beneden zodat de onderste pennen in de openingen van de basis schuiven. Zorg ervoor dat de draden van de adaptor en telefoon-stekker in de voorziene opening van het afsluitdeksel passen.

4. De handset wordt door middel van 3 oplaadbare Ni-MH-batterijen van stroom voorzien. Breng de batterijen aan in het batterijenvakje van de handset en sluit het vakje met het deksel.

8. BATTERIJEN

Voordat u de telefoon voor de eerste keer gebruikt, dient u de batterijen van de handset minimaal gedurende 12 uur te laten opladen. Hiermee verlengt u de levensduur van de batterij.

Opmerkingen:

- De laadcontactpunten van de handset worden best niet in contact gebracht met metaal aangezien dit kortsluiting kan veroorzaken en de batterijen onherstelbaar kan beschadigen.
- Gebruik enkel de bijgeleverde batterijen of batterijen van hetzelfde type: Ni-MH batterijen van het soort AAA.
- De laadcontactpunten van de batterijen die zich op de handset en op het basisstation bevinden, moeten een keer per maand met een zachte doek gereinigd worden.
- Als u het toestel gedurende langere tijd niet gebruikt, verwijder dan de batterijen uit de handset. Plaats de handset in dit geval niet in laadpositie op de basis. Hierdoor gaan uw batterijen langer mee.
- Gooi defecte batterijen nooit zomaar weg, het is klein chemisch afval en moet dan ook alsdusdanig behandeld worden.

Behandeling van oplaadbare batterijen

Een batterij heeft meestal een leeftijdsverwachting van zowat 1.000 opladingen. Dit komt overeen met ongeveer 2 jaar. Maar als één en ander slecht aangepakt wordt, kan een batterij het al na enkele maanden laten afweten. Bovendien is er geen enkele leverancier die op dit onderdeel garantie geeft. Het is dus even uitkijken...

Tips om de batterijen lang te laten meegaan:

1) Het is best om meteen na de aankoop de batterij zowat 12 uur op te laden.

opm.: Dit is van levensbelang: de batterij heeft immers een “geheugen”. Als je de batterij de eerste keer 1 uur oplaadt, zal dit de tijdsduur zijn die hij tijdens de volgens oplaadsessies aanhoudt. Het gevolg is in dit voorbeeld dat de batterij bijzonder snel ontladen zal zijn en je niet meer kan bellen of opgebeld worden.

2) Gebruik geen snelladers of laders van andere toestellen.

opm.: Zeer dikwijls komt men op de telecommarkt goedkope laders tegen die een hoge winst opleveren voor de verkoper, maar die voor de consument na verloop van tijd zijn batterij doen sneuvelen.

3) Zorg ervoor dat het toestel opgeladen wordt onmiddellijk nadat U het “Batterij leeg” signaal hoort.

opm.: Door de batterij volledig tot nul volt te laten ontladen, gaat de levensduur enorm achteruit. Daarom is het belangrijk de batterij onmiddellijk op te laden wanneer het toestel niet meer werkt.

4) Om een maximale batterijcapaciteit te bekomen is het beter dat de batterijen geregeld ontladen en weer opgeladen worden.

opm.: kortere gebruikstijden wijzen op maar gedeeltelijk geladen batterijen.

Beïnvloeding van de spreektijd:

De spreektijd en de periode dat u het toestel rustig kan laten aanstaan, is in de eerste plaats afhankelijk van de manier waarop u het toestel oplaadt.

Anderzijds beperkt de spreektijd uiteraard de standby- tijd en omgekeerd. In het algemeen (al verschilt dit erg van toestel tot toestel) vermindert één uur standby-tijd uw spreektijd met 6 minuten.

Besluit:

Wij kunnen besluiten dat een lange levensduur en een probleemloos gebruik van de batterij afhankelijk is van een goede behandeling van de batterij. Pas daarom zorgvuldig de bovenstaande punten toe. De levensduur van batterijen wordt enkel beïnvloed door het juist of verkeerd gebruiken van de batterij.

9. WERKING

De handset kan men aan- en uitschakelen door de AAN/UIT-toets enkele seconden ingedrukt te houden. Na het aanschakelen van de handset gaat de handset de basis zoeken en verschijnt ‘Zoekt’ op het display.

9.1.STANDBY

Wanneer een handset in een basisstation geregistreerd werd met weergave van de naam van de gebruiker, dan geeft het display van de handset in standby de naam

van de gebruiker weer samen met de mededeling ‘standby’.
Hierbij verschijnt de naam van de gebruiker op de tweede regel. Indien er geen gebruikersnaam werd ingegeven, dan blijft de tweede regel in standby leeg.

Wanneer de handset in standby zoekt naar een verbinding met het basisstation, dan verschijnt ‘Zoekt’ op de derde regel van het display.

Wanneer de verbinding tussen de handset en het basisstation niet kan worden gemaakt, verschijnt ‘Geen basis’ op het display en de handset zoekt niet meer.
Druk op een willekeurige toets om het zoeken alsnog verder te zetten.

9.2. GESPREKKEN AANNEMEN

Wanneer u wordt opgeroepen van buitenaf, belt de handset en verschijnt ‘Oproep’ op het display.

- Druk op de lijntoets .
- Zodra het gesprek is aangenomen, verschijnt de gespreksduurteller op het display. De gesprekskosten worden eveneens weergegeven op het display (enkel beschikbaar voor België en Duitsland).
- De maximale gesprekskost die op het display kan worden weergegeven is 9999.99 en de maximale gespreksduur is 99:59:59.
- Indien u het gesprek wenst te beëindigen, druk dan opnieuw op de lijntoets of plaats de handset terug in het basisstation of de lader. De handset keert terug naar standby mode en na 4 seconden verschijnt ‘Standby’ op het display.

9.3.TELEFONEREN

Men kan op 2 manieren een nummer vormen.

a. Bij direct kiezen gaat men eerst de lijn nemen en daarna het nummer ingeven.
b. Bij blokkiezen gaat men het omgekeerde doen. Het voordeel van blokkiezen is dat men een telefoonnummer volledig kan intoetsen en op het display kan controleren, voordat het nummer wordt gevormd.

9.3.1 DIRECT KIEZEN

- Druk op de lijntoets en ‘Tel.’ verschijnt op het display wanneer de verbinding tot stand is gebracht.
- Zodra u de kiestoon hoort, vorm dan het gewenste telefoonnummer. Het gevormde nummer verschijnt op het display.
- Indien er gedurende 8 seconden verder op geen enkele toets wordt gedrukt,

verschijnen de gespreksduur en gesprekskosten (niet voor Nederland) op het display.
- Wanneer er in tussentijd toch nog een cijfer wordt ingegeven, verschijnt dit cijfer op het display maar de gespreksduurteller en de kostenteller blijven verderlopen.
- Indien u het gesprek wenst te beëindigen, druk dan op de lijntoets of plaats de handset terug in het basisstation of de lader. De gespreksduur en de -kost (niet voor Nederland) van dit laatste gesprek verschijnen op het display. Na 4 seconden verschijnt ‘Standby’ op het display.

9.3.2 BLOKKIEZEN

- Geef het gewenste telefoonnummer in en de cijfers verschijnen op het display. Er kunnen maximaal 32 digits ingegeven worden.
- Wanneer u even op de intercom/wistoets / drukt, wordt het laatste cijfer gewist. Wanneer u deze toets ingedrukt houdt, worden al de reeds ingegeven cijfers gewist en verschijnt ‘Standby’ op het display.
- Wanneer u op de Herkies-/Pauzetoets / drukt, wordt er een pauze in het telefoonnummer ingevoegd en ‘P’ verschijnt op het display.
- Druk op de lijntoets en het ingegeven telefoonnummer wordt automatisch gevormd.
- Wanneer u binnen de 30 seconden niet op de lijntoets drukt en er wordt ondertussen geen ander cijfer meer ingegeven, keert uw toestel terug naar standby en wordt het ingegeven telefoonnummer gewist.

9.4.HERKIEZEN

De vier laatst gevormde telefoonnummers worden bewaard in het geheugen en kunnen eenvoudig terug opgeroepen en gekozen worden.

- Druk op de herkies-/Pauzetoets / terwijl uw toestel zich in standby bevindt of druk op de pijltjestoets ‘naar boven’ ▲ om het laatst gevormde telefoonnummer op het display te laten verschijnen.
- Nadat het laatst gevormde telefoonnummer weergegeven wordt, kan de gebruiker de pijltjestoetsen gebruiken om één van de vier laatst gevormde nummers te selecteren. Ook door meerdere malen op de herkies-/Pauzetoets / te drukken kan men één van de vier laatst gevormde nummers selecteren.
- Wanneer u op de lijntoets drukt terwijl het geselecteerde nummer op het display staat, wordt dit nummer automatisch gevormd.
- Wanneer u op geen enkele toets drukt gedurende 30 seconden nadat het te herkiezen nummer op het display wordt weergegeven, verdwijnt dit telefoon-

nummer van het display en keert uw toestel terug naar standby mode.

9.5. MICROFOON UITSCHAKELEN

Deze functie dient om te voorkomen dat uw gesprekspartner u op een bepaald moment kan horen (u wil bevoorbeeld even iets overleggen met een collega) door de microfoon uit te schakelen.

- Druk op de Menu/OK/ toets tijdens een gesprek of tijdens een intercomgesprek om de microfoon van de handset tijdelijk uit te schakelen. Op het display verschijnt 'X'.
- Om de microfoon terug aan te schakelen dient u nogmaals op de Menu/OK/ toets te drukken. 'X' verdwijnt van het display.

9.6. INSTELLEN LUIDSPREKER VOLUME

De Zeno 200 heeft 4 geluidsniveau's met een verschil van 6dB per niveau gaande van stil naar luid.

- Wanneer u tijdens een gesprek op de pijltjestoets 'naar boven' ▲ drukt, wordt het volume met 6 dB verhoogd. Zodra het volume het maximale niveau bereikt heeft, kan het volume niet meer verhoogd worden.
- Wanneer u tijdens een gesprek op de pijltjestoets 'naar beneden' ▼ drukt, wordt het volume met 6 dB verlaagd. Zodra het volume het minimale niveau bereikt heeft, kan het volume niet meer verlaagd worden.

9.7.DOORVERBINDEN

Door middel van de doorverbindtoets R - ook flash of R-toets genoemd - kan u gesprekken doorverbinden naar andere toestellen aangesloten op uw PABX telefooncentrale. Zie hiervoor ook de gebruiksaanwijzing van uw telefooncentrale.

9.8. PAGING VAN BASISSTATION NAAR HANDSETS

Via de pagingtoets op de basis kan men alle handsets oproepen om bijvoorbeeld een handset terug te vinden.

- Druk op de paging-toets van het basisstation.
- Een herhaald paging-signaal wordt gedurende maximaal 30 seconden uitgestuurd naar alle handsets.
- Om het paging-signaal te onderbreken, dient u opnieuw op de paging-toets van het basisstation te drukken.

TOPCOM
ZENO 200

9.9. LEGE BATTERIJ INDICA TOR

Rechts boven op het scherm ziet u de batterij-indicator. De capaciteit van de batterij wordt weergegeven in de vorm van een al dan niet gevulde batterij.

- Wanneer de batterij-capaciteit beneden een bepaald peil zakt, hoort u een bieptoon.
- Wanneer u op de lijntoets drukt, hoort u om de 5 seconden een waarschuwingstoon.
- Wanneer de batterij volledig leeg is, schakelt het display uit. Uw handset functioneert niet meer.

9.10. BABYCALL

U kan uw handset zo programmeren dat bij het indrukken van de lijntoets en gelijk welke toets (behalve de AAN/UIT- en Menu/OK/ toets), automatisch een bepaald vooraf geprogrammeerd nummer gevormd wordt. Hierdoor kan een persoon in nood of een kind dat de werking van een telefoon niet kent snel een nummer vormen zonder een verkeerd nummer te vormen.

- Om de babycall-functie te laten functioneren, dient de gebruiker eerst het babycallnummer in te geven en deze functie te activeren via het menu (zie 10.5.4 Babycallnummer programmeren). Wanneer deze functie geactiveerd is, verschijnt 'Babycall' op het display.
- Het geprogrammeerde babycallnummer wordt automatisch gevormd door op een willekeurige toets te drukken (behalve de AAN/UIT-toets en de Menu/OK/ toets).
- Om de babycall-functie uit te schakelen, dient u op de Menu/OK/ toets te drukken. Op het display verschijnt 'Activeer Deact.'
- Selecteer 'Deact.' met de pijltjes-toetsen en druk op de Menu/OK/ toets om de babycallfunctie uit te schakelen.

9.11. CIJFERKLA VIER TIJDELIJK BLOKKEREN

Deze functie wordt gebruikt om het cijferklavier te blokkeren en te vermijden dat uw toestel ongewenst wordt gebruikt. Men kan dan enkel nog de geprogrammeerde noodnummers vormen.

- Deze functie wordt geactiveerd via het menu (zie 10.5.1 Klavier tijdelijk blokkeren). Wanneer deze functie geactiveerd is, verschijnt 'Tijd. gebl.' op het display.

- De handset kan nu niet meer gebruikt worden. De noodnummers kunnen wel nog gevormd worden. Om deze blokkering uit te schakelen, dient u op de Menu/OK/ toets te drukken en 'OK' of 'Annuleer' te selecteren om het cijferklavier te deblokkeren.

9.12. CIJFERKLA VIER BLOKKEREN

Hierbij gebeurt hetzelfde zoals bij 'cijferklavier tijdelijk blokkeren' maar om de blokkering uit te schakelen dient men de pin-code van de handset te kennen, dit om te voorkomen dat onbevoegden op uw kosten zouden bellen.`

- Het cijferklavier kan geblokkeerd worden via het menu (zie10.5.2 Klaviervergrendeling aanschakelen). Op het display verschijnt 'Klav. gebl.'
- De handset kan niet langer gebruikt worden. De alarmnummers kunnen wel nog gevormd worden. Om de blokkering uit te schakelen, dient u op de Menu/OK/ toets te drukken en de gebruiker wordt gevraagd de PIN-code van de handset (Personal Identification Number) in te geven. Op het display verschijnt 'PIN HS ---'.
- Wanneer de correcte PIN-code werd ingegeven, wordt de blokkering van het cijferklavier uitgeschakeld.

9.13. TOESTEL BLOKKEREN

Wanneer men deze functie activeert, wordt de gebruiker telkens gevraagd de PIN-code van zijn handset in te geven bij het aanschakelen van de handset.

- De blokkering van het toestel kan geactiveerd worden via het menu (zie10.5.3 Toestel blokkeren aanschakelen). De gebruiker wordt gevraagd om de PIN-code van zijn handset in te geven. Op het display verschijnt 'PIN HS ----'.
- Wanneer de correcte PIN-code werd ingegeven, wordt het toestel gedeblokkeerd. Zoniet blijft de handset uitgeschakeld.

10. MENU

Wanneer u menu-functies wenst te activeren, dient uw toestel zich in standby te bevinden. De programmatie kan vanaf eender welke handset gebeuren. Sommige programmaties zullen invloed hebben op de basis en andere enkel op de handset. De algemene procedure ziet er als volgt uit:

- Alle menu-functies worden geactiveerd door op de Menu/OK/ toets te drukken in standby.
- De verschillende opties kunnen geselecteerd worden door op de pijltjestoetsen te drukken.
- Wanneer u een bepaalde functie wenst te selecteren, dient u opnieuw op de Menu/OK/ toets te drukken. U kan ook onmiddellijk de selectie doorvoeren door het nummer van de gewenste optie in te geven.
- Druk op de Doorverbind-/End-toets R/End om het menu te verlaten.
- Druk op de Intercom-/Wistoets / om een cijfer te verwijderen wanneer er aan de gebruiker wordt gevraagd om een cijfer in te geven.

Het menu wordt automatisch verlaten wanneer u gedurende 30 seconden op geen enkele toets drukt.

De menu-functies worden in de onderstaande hoofdstukken uitgelegd in hiërarchische volgorde beginnend met het hoofdmenu.

Level 0	Level 1	Level 2	Level 3	Beschrijving	HS of BS PIN nodig?
Hoofdmenu					
	Tel.boek			Telefoonboek	
		Opr. geh.		Oproepen geheugen	
		Bew. geh.		Bewaar geheugen	
		Wis geh.		Geheugen wissen	
		Gebr. geh.		Gebruikt geheugen	
	Bel info			Bel info menu	
		Ltste opr.		Tijd laatste oproep	
		Totaal		Weergave totale gesprekstijd en -kost (niet voor Nederland)	
		Wis tot.		Wissen van de totale tijd en kost (niet voor Nederland)	PIN BS

Level 0	Level 1	Level 2	Level 3	Beschrijving	HS of BS PIN nodig?
		Eenh. kost		Instellen van de eenheidsprijs	
				(niet voor Nederland)	PIN BS
	Geluiden			Menu geluiden	
		Klav.tonen		Klaviertonen AAN/UIT	
		Bel HS		Bel handset instellen	
			Beltoon	Belmelodie en -volume	
			Int. toon	Intercommelodie en -volume	
			Page toon	Pagingmelodie en -volume	
		Bel BS		Bel basis instellen	PIN BS
	Vergrendel			Vergrendel menu	
		Tijd.blok.		Tijdelijk blokkeren	PIN HS
		Klav.vergr.		Klavier vergrendelen	PIN HS
		Blokkeer		Blokkering HS activeren via pin-code	PIN HS
		Baby Call		Babycallnummer	
		Noodoproep		Noodoproepnummer	
		Blokk. Nr.		Blokkeernummer	
	Algemeen			Algemeen menu	
		Bel mode		Belmode instelling	PIN BS
		Doorverb.		Doorverbinden	PIN BS
		Pauze Inv.		Pauze invoegen	PIN BS
		T/P Mode		Toon-/Pulskiezen	PIN BS
		Flash Mode		Flash Mode kiezen (optie)	PIN BS
	Systeem			Systeemmenu	
		Gebr. naam		Opslaan van de gebruikers-naam in de handset	PIN HS
		PIN instel.		Menu voor instelling PIN	
			PIN HS	PIN-code handset wijzigen	PIN HS
			PIN BS	PIN-code basis wijzigen	PIN BS
		Reset		Reset instellingen	
			Reset HS	Handset instellingen reset	PIN HS
			Reset BS	Basis instellingen reset	PIN BS
		Taal		Taalkeuze	
		Select. BS		Basisstation kiezen	
		Registreer		Aanmelden van HS aan BS	PIN HS
		Deregistr.		Afmelden	PIN BS

10.1. HOOFDMENU

- Druk op de Menu/OK/ toets en het hoofdmenu verschijnt op het display.
- Druk op de pijltjestoetsen om de opties in dit hoofdmenu te overlopen.
- Druk op de Menu/OK/ toets om de geselecteerde optie te selecteren.
- Druk op de Doorverbind-/Eind-toets R/End om het hoofdmenu te verlaten.

10.2. MENU TELEFOONBOEK (TEL.BOEK)

Via het menu 'Tel.boek' kan men telefoonnummers opslaan in het geheugen. Ook de bijbehorende naam kan worden ingegeven. Er kunnen in totaal 60 nummers van 20 getallen en 12 karakters opgeslagen worden.
Het telefoonboek biedt u 4 mogelijkheden:

1. Opr. geh. (oproepen geheugen)
2. Bew. geh. (bewaar geheugen)
3. Wis geh. (wis geheugen)
4. Gebr. geh. (gebruikt geheugen)

10.2.1 OPROEPEN GEHEUGEN (OPR.GEH.)

Deze optie laat u toe telefoonnummers in het geheugen op te roepen door de naam volledig of enkel de eerste letters in te geven.

- Kies in het menu 'telefoonboek' (tel.boek) de optie 'Opr. geh.'. Er wordt gevraagd een naam in te geven. U kan een naam ingeven door middel van het cijferklavier. Om een letter te selecteren, druk de overeenstemmende cijfertoets een aantal keren tot de gewenste letter op het display verschijnt. Bijvoorbeeld, om een 'S' te typen dient u 4x op toets '7' te drukken.

- Onderstaande tabel geeft weer welke karakters met welke cijfertoets ingegeven kunnen worden:

CIJFERTOETS	KARAKTER
1	Spatie - ? ! , . : / ' ( ) 1
2	A B C Å Ä Æ à Ç 2
3	D E F è É 3
4	G H I i 4
5	J K L 5

CIJFERTOETS	KARAKTER
6	M N O Ñ Ö 0 6
7	P Q R S ß 7
8	T U V Ü ù 8
9	W X Y Z 9
0	0

- Wanneer u op de Menu/OK/ toets drukt, wordt de ingevoerde naam in het geheugen opgezocht en weergegeven samen met het overeenstemmende telefoonnummer. Indien de naam niet letterlijk in het geheugen staat, wordt de naam die erop volgt weergegeven .
- Druk op de pijltjestoetsen om het volgende of het vorige bewaarde telefoonnummer in het geheugen op het display te laten verschijnen.
- Wanneer u op de Menu/OK/ toets drukt wanneer een telefoonnummer op het display staat, wordt dit nummer toegevoegd aan het herkiesgeheugen.
- Wanneer u op de lijntoets drukt, wordt het telefoonnummer automatisch gevormd.
- Wanneer u op de Menu/OK/ toets drukt vooraleer er een naam werd ingegeven, wordt de eerste in alfabetische volgorde gerangschikte naam weergegeven.

10.2.2 BEWAREN GEHEUGEN (BEW. GEH.)

De optie 'Bew. Geh.' (bewaar geheugen) biedt u de mogelijkheid telefoonnummers in te geven in het geheugen van uw toestel.

- Wanneer u de optie 'Bew. geh.' kiest, wordt u gevraagd de naam van het nieuwe te bewaren telefoonnummer in te geven (max. 12 karakters).
- Wanneer u op de toets Menu/OK/ drukt, wordt u gevraagd het overeenstemmende telefoonnummer in te geven.
- Geef het gewenste telefoonnummer in.
- Wanneer u nogmaals op de Menu/OK/ toets drukt, wordt dit telefoonnummer bewaard.

10.2.3 GEHEUGEN WISSEN (WIS GEH.)

U kan geheugennummers ook wissen uit het geheugen. Ga hiervoor als volgt te werk:

- Wanneer u de optie 'Wis geh.' kiest, wordt u gevraagd de te wissen naam in te geven. Net zoals bij het herkiesgeheugen, verschijnt de eerste ingave die overeenstemt met de ingegeven letters. U kan door middel van de pijltjestoetsen de te wissen naam en telefoonnummer selecteren. Wanneer u de te wissen naam en telefoonnummer bereikt hebt, drukt u op de Menu/OK/ toets en op het display verschijnt 'OK Annuleer'.

- Kies OK om het geselecteerde nummer en de bijbehorende naam te wissen, of kies Annuleer om het wissen te annuleren.

TOPCOM ZENO 200

10.2.4 GEBRUIKT GEHEUGEN (GEBR.GEH.)

Wanneer u de optie 'Gebr. geh.' kiest, verschijnt op het display het percentage van het reeds gebruikte geheugen en het aantal vrije geheugens.

10.3. GESPREKSGEGEVENS (BEL INFO)

U beschikt over drie of vier opties in het Menu 'Bel info' (afhankelijk of de functie gesprekskosten gebruikt kan worden, dit is enkel mogelijk indien uw netlijn taxatiepulsen doorstuurt, niet beschikbaar in Nederland). Om taxatiepulsen (16kHz) te ontvangen moet men deze aanvragen bij de plaatselijke telefoonmaatschappij. Het toestel is niet geschikt voor taxatiepulsen van 50Hz (Nederland) of 12kHz (Engeland).

1. Ltste opr. (laatste oproep)
2. Totaal
3. Wis totaal
4. Eenh. kost (kost per gesprekseenheid)

10.3.1 GESPREKSGEGEVENS LAATSTE OPROEP

Wanneer u 'Ltste opr.' kiest, worden de gesprekskosten en -duur van het laatste gesprek weergegeven.

10.3.2 TOTAAL GEGEVENS VAN DE GESPREKKEN

Wanneer u 'Totaal' kiest, wordt het totaal van de gesprekskosten en -duur weergegeven van alle handsets die op de basis zijn aangemeld.

10.3.3 GESPREKSGEGEVENS WISSEN

Hierbij worden zowel de gesprekskosten als de gespreksduur van alle handsets die aangemeld zijn op de basis gewist.

- Wanneer u 'Wis totaal' kiest, wordt u gevraagd de PIN-code van het basisstation in te geven.

- U wordt gevraagd het wissen te bevestigen door 'OK' te selecteren. Alle gesprekskosten en -duur zijn dan gewist.

10.3.4 EENHEIDSKOST WIJZIGEN

Hierbij gaat men de eenheidsprijs per taxatiepuls ingeven.

- Wanneer u 'Eenh. kost' kiest, wordt u gevraagd de PIN-code van het basisstation in te geven.

- Wanneer de PIN-code correct werd ingegeven, kan u de eenheidskost ingeven. Zoniet hoort u een fouttoon. Geef de eenheidskost in door middel van het cijferklavier en druk dan op de Menu/OK/ toets om de ingestelde eenheidskost te bevestigen.

10.4. MENU GELUIDEN

U beschikt over drie opties die u kan selecteren in het menu 'Geluiden':
1. Klav. tonen (klaviertonen)
2. Bel HS (belsignaal handset)
3. Bel BS (belsignaal basis)

10.4.1 KLA VIER TONEN AAN/UIT

Wanneer u de optie 'Klav. tonen' kiest, kan u de klaviertonen van uw toestel aan- of uitschakelen. Kies met behulp van de pijltjestoetsen AAN of UIT en bevestig door op de Menu/OK/ toets te drukken.
Wanneer u AAN kiest zal u bij elke toetsdruk een bieptoon horen.

10.4.2 BELSIGNAAL HANDSET INSTELLEN

Wanneer u de optie 'Bel HS' kiest, kan u selecteren welk type belsignaal u wenst toe te kennen aan uw handset afhankelijk van het soort oproep (Inkomende oproep, intercom en paging).

U beschikt over 3 opties die u kan selecteren:
1. Beltoon
2. Int. toon
3. Page toon

1. Wanneer het type van belsignaal 'Beltoon' geselecteerd is, moet het volume van dit belsignaal ingegeven worden. Stel het volume in door middel van de pijltjestoetsen en bevestig door op de Menu/OK/ toets te drukken.

- Wanneer het volume ingesteld is, kan de belmelodie ingesteld worden (enkel mogelijk wanneer het belvolume niet op 0 werd ingesteld).
- U kan op een toets van 1 tot 8 drukken om de gewenste melodie in te stellen of overloop de lijst door middel van de pijltjestoetsen.

2. Bij 'Int toon' kan men de melodie en volume instellen voor een intercomoproep. De instelling gebeurt op dezelfde wijze als bij het belsignaal.

3. Bij 'Page toon' kan men enkel het volume instellen van de pagingoproep. Ook hier gebeurt de instelling op dezelfde manier als bij het belsignaal.

10.4.3 BELSIGNAAL BASIS INSTELLEN

Wanneer u de optie 'Bel BS' kiest, kan u het belvolume en de -melodie instellen van de basis. Er wordt u gevraagd de PIN-code van het basisstation in te geven. Wanneer u de correcte PIN-code heeft ingegeven, verschijnt 'Volume' op het display. De instelling van het volume en de melodie van het belsignaal gebeurt op dezelfde manier als voor de handset.

10.5. VERGRENDELEN

In het menu 'Vergrendel' beschikt u over 6 opties:

1. Tijd. gebl. (tijdelijk geblokkeerd)
2. Klav. vergr. (klavier geblokkeerd)
3. Blokkeer (toestel blokkeren)
4. Babycall
5. Noodoproep
6. Blokk. Nr. (blokkeer een nummer)

10.5.1 KLAVIER TIJDELIJK BLOKKEREN

Met deze optie kan u het klavier tijdelijk blokkeren en nadien terug de-blokkeren zonder dat u de PIN-code moet ingeven.
Wanneer u de optie 'Tijd. gebl.' kiest, hoeft u geen PIN-code in te geven. U kan de tijdelijke vergrendeling onmiddellijk activeren door OK te selecteren. Op het display verschijnt 'Tijd. gebl.'.

10.5.2 KLAVIERVERGRENDELING AANSCHAKELEN

Met deze optie wordt het klavier geblokkeerd. Deze vergrendeling kan echter enkel aan- en uitgeschakeld worden door het ingeven van de PIN-code van de handset.
Om de klaviervergrendeling aan te schakelen, dient u als volgt te werk te gaan:

- Kies de optie 'Klav. verg.'. U dient de PIN-code van de handset in te geven.
- Wanneer de PIN-code correct werd ingegeven, dient u de vergrendeling te bevestigen door OK te selecteren. Op het display verschijnt 'Klav. Gebl.'

10.5.3 TOESTELBLOKKERING AANSCHAKELEN

Om de handset aan te schakelen dient men de PIN-code van de handset in te geven wanneer men 'Blokkeer' gekozen heeft.

- Wanneer u de optie 'Blokkeer' kiest, dient u de PIN-code van de handset in te geven. Wanneer u de correcte PIN-code heeft ingegeven, kan u kiezen tussen 'Geblokk.' (toestel blokkeren) en 'De-blokk.' (toestel deblokkeren).
- Wanneer de vergrendeling van het toestel geactiveerd is, dient u telkens wanneer u de handset aanschakelt eerst de PIN-code van de handset in te geven.

10.5.4 BABYCALLNUMMER PROGRAMMEREN

Wanneer deze functie geprogrammeerd is, wordt er bij drukken op een willekeurige toets (behalve de AAN/UIT-toets en de Menu/OK/ toets) een geprogrammeerd babycallnummer gevormd. Om deze optie te activeren en een babycallnummer in te geven, dient u als volgt te werk te gaan:

- Wanneer de optie 'Babycall' wordt geselecteerd, kan u kiezen tussen 'Activeer' (activeren) en 'Deact.' (babycall uitschakelen).
- Wanneer u 'Aciveer' kiest, verschijnt het eventueel voorheen ingegeven babycallnummer op het display.
- U kan het babycallnummer wijzigen door middel van de cijfertoetsen.
- Geef het gewenste babycallnummer in en druk op de Menu/OK/ toets.

TOPCOM ZENO 200

10.5.5 NOODOPROEP

Noodnummers kunnen altijd gevormd worden, ook wanneer het cijferklavier geblokkeerd is.
Wanneer de optie 'Noodoproep' wordt geselecteerd, verschijnen de eventueel drie voorheen ingegeven noodoproepnummers op het display.

- U kan door middel van de pijltjestoetsen een van deze drie noodoproepnummers selecteren.
- Indien u een ander noodoproepnummer wenst in te geven, kan u dit doen door middel van de cijfertoetsen. Druk op OK om de nieuwe ingave te bevestigen en te bewaren. Een noodoproepnummer mag maximaal 8 digits lang zijn.
- Een noodoproepnummer kan gevormd worden, zelfs wanneer het cijferklavier van uw toestel geblokkeerd is.

10.5.6 BLOKKEERNUMMER INVOEREN

Door het ingeven van een blokkeernummer kunnen nummers die met dit blokkeernummer beginnen niet gevormd worden. Er kunnen max. 3 blokkeernummers ingevoerd worden.

- Wanneer de optie 'Blokk. Nr.' geselecteerd wordt, dient u de PIN-code van de handset in te geven. Wanneer u de correcte PIN-code heeft ingegeven, verschijnen de drie voorheen geblokkeerde nummers op het display. U kan door middel van de pijltjestoetsen een van deze drie geblokkeerde nummers selecteren.
- Indien u een nieuw te blokkeren telefoonnummer wenst in te geven, kan u dit doen door middel van de cijfertoetsen. Druk op OK om de ingave te bevestigen en te bewaren.
- U kan eveneens de PABX-toegangscode als geblokkeerd nummer ingeven indien uw toestel aangesloten is op een PABX-telefooncentrale.
- Wanneer het te blokkeren nummer is ingegeven, kunnen de nummers die met een van de geblokkeerde nummers beginnen, niet gevormd worden.

10.6. ALGEMEEN (MENU VOOR ALGEMENE INSTELLINGEN)

In het menu ‘Algemeen’ kan u kiezen tussen 4 opties:

1. Belmode
2. Doorverb. (doorverbinden)
3. Pauze inv. (pauze invoegen)
4. T/P mode

10.6.1 BELMODE

Via de optie ‘Belmode’ kan u zelf bepalen welke handset(s) moet(en) rinkelen bij een oproep van de buitenlijn. U wordt gevraagd de PIN-code van het basisstation in te geven. Wanneer u de correcte PIN-code heeft ingegeven, kan u een keuze maken uit vier belmodes:

1. Alle HS (alle handsets)
2. Cyclisch
3. Enkel > Alle
4. Enkel

1. Wanneer de optie ‘Alle HS’ wordt geselecteerd, zullen alle handset bellen wanneer een buitenlijn binnenkomt.

2. Wanneer de optie ‘Cyclisch’ wordt geselecteerd, zal eerst de eerste handset bellen en na 2 belsignalen zal handset 2 bellen, dan 3,4,....6,1.....

3. Wanneer de optie ‘Enkel > Alle’ wordt geselecteerd, dient u het nummer van de handset in te geven die als eerste dient te bellen bij een binnenkomende lijn (in de veronderstelling dat er meerdere handsets aangesloten zijn). Na 2 beltonen zullen alle handsets gaan rinkelen.

4. Wanneer de optie ‘Enkel’ wordt geselecteerd, dient u de handset die als enige mag bellen bij een binnenkomende lijn, te selecteren. In de veronderstelling dat er 4 handsets zijn aangesloten, verschijnt het volgende op het display:
   < Bel mode>
   (HS#1 Enkel)
   HS#2 Enkel
   HS#3 Enkel
   HS#4 Enkel

De aanduiding ( ) duidt aan welke handset geselecteerd werd om als enige handset te bellen bij een binnenkomende lijn.

10.6.2 DOORVERBINDEN

Bij de optie ‘Doorverbinden’ kan men bij een interne oproep naar een handset doorschakelen naar een andere handset.

- Wanneer de optie ‘Doorverb.’ wordt geselecteerd, dient u de PIN-code van de basis in te geven.

- Wanneer u de correcte PIN-code heeft ingegeven, kan u door middel van de pijltjestoetsen of de cijfertoetsen selecteren naar welke handset een oproep dient te worden doorverbonden (doorgeschakeld). De aanduiding ( ) geeft ook hier weer aan welke handset geselecteerd werd.

10.6.3 PAUZE INVOEGEN

Wanneer u de Zeno 200 achter een telefooncentrale gebruikt, moet u voor het doorschakelen naar een buitenlijn eerst de toegangscode vormen. Na deze code moet u meestal eerst een tijdje wachten alvorens u de kiestoon van de buitenlijn hoort. Pas daarna kan men het externe nummer vormen. Met de optie ‘Pauze invoegen’ kan men deze pauze tussen de toegangscode voor de buitenlijn en het vormen van het externe nummer automatisch laten invoegen. M.a.w. men kan het volledige nummer zonder te wachten op de externe kiestoon gaan invoeren. Ook nummers die opgeroepen worden uit het geheugen zullen met deze functie zonder problemen gevormd kunnen worden.

- Wanneer de optie ‘Pauze inv.’ wordt geselecteerd, dient u de PIN-code van het basisstation in te geven. Wanneer u de correcte PIN-code heeft ingegeven, wordt u gevraagd of u deze functie wenst aan of uit te schakelen. Wanneer u selecteert om deze functie te activeren, verschijnt ‘Code’ op het display en dient u de toegangscode in te geven waarna de pauze steeds dient te worden ingelast.

- Wanneer u de toegangscode heeft ingegeven en op OK heeft gedrukt, dient u de pauzetijd in te geven. U kan kiezen tussen ‘Kort’ en ‘Lang’.

- Wanneer u de pauzetijd heeft geselecteerd, wordt u gevraagd of u nog meer wenst in te geven. U kan antwoorden door middel van het selecteren van ‘Ja’ of ‘Nee’.

- Wanneer u 'Ja' heeft geselecteerd, dient u de tweede toegangscode en de pauzetijd nogmaals in te geven.

- *Nota:*

  U kan maximum twee toegangscodes van elk 4 cijfers ingeven en eveneens maximum twee verschillende pauzetijden.

10.6.4 T/P OF KIESMODUS INSTELLEN

Wanneer de optie 'T/P mode' wordt geselecteerd, dient u de PIN-code van het basisstation in te geven. Wanneer u de correcte PIN-code heeft ingegeven, kan u ofwel Toon ofwel Puls selecteren. Het wordt echter aangeraden Toonkiezen te selecteren omdat dit systeem nieuwer en sneller is. Pulskiezen is een verouderd systeem dat enkel op oude huiscentrales nog kan worden toegepast.

10.7 SYSTEEM

In dit menu kan u de instellingen van uw toestel ingeven. U beschikt over 6 opties:

1. Gebr. naam (naam gebruiker)
2. Pin instel. (instelling PIN-code)
3. Reset
4. Taal
5. Select. BS (selecteer basisstation)
6. Registreer
7. Deregistr.

10.7.1 GEBRUIKERSNAAM INVOEREN

Wanneer u de optie 'Gebr. naam' selecteert, dient u eerst de PIN-code van de handset in te geven. Wanneer u de correcte PIN-code heeft ingegeven, kan u de gebruikersnaam ingeven door middel van uw cijfertoetsen (max. 12 digits, zie ook 10.2.1. Oproepen geheugen). Wanneer u op de Menu/OK/ toets drukt om de ingave te bevestigen, wordt de naam eveneens bewaard. Vervolgens verschijnt de naam op de tweede regel van het display telkens wanneer uw toestel zich in standby bevindt.

10.7.2 PIN-CODE INSTELLEN

Wanneer u de optie 'PIN instel.' selecteert, kan u de PIN-code van de handset of de basis wijzigen. U kan kiezen tussen 'PIN HS' of 'PIN BS'. Standaard is de PIN-code van zowel de handset als de basis '0000'.

- U dient eerst de huidige PIN-code van de handset of de basis in te geven (al naargelang uw selectie) vooraleer u de PIN-code kan wijzigen. De nieuwe PIN-code dient u tweemaal in te geven (de tweede maal is ter bevestiging).

Opmerking:

Indien u uw PIN-code niet meer weet, kan deze enkel terug op '0000' gebracht worden door de technische dienst van TOPCOM TELECOM SYSTEMS. Gelieve hiervoor uw toestel binnen te brengen bij uw dealer waar u het toestel heeft aangekocht.

10.7.3 RESET

Wanneer u de optie 'Reset' kiest, kan u kiezen tussen 'Reset HS' (handset resetten) of 'Reset BS' (basisstation resetten).

- Wanneer u kiest om de handset te resetten, dient u de PIN-code van de handset in te geven. Kiest u voor een reset van het basisstation, dan dient u de PIN-code van het basisstation in te geven.

- Op het display verschijnt 'OK' en 'Annuleer'. Selecteer de gewenste optie door middel van de toets Menu/OK/ .

10.7.4 TAAL INSTELLEN

Wanneer u de optie 'Taal' kiest, kan u de taal die u voor uw display wenst, selecteren.

- U kan kiezen uit Nederlands, Frans, Engels, Duits en Italiaans. U kan deze lijst overlopen door middel van de pijltjestoesten en op de toets Menu/OK/ drukken wanneer u de gewenste taal heeft bereikt.

10.7.5 BASIS SELECTEREN: MULTI BASIS

De functie Multi Basis biedt u de mogelijkheid om per handset 4 basisstations aan te sluiten. Hierdoor bekomt u een veel betere ontvangst over een grotere reikwijdte.

Wanneer u de optie ‘Select. BS’ kiest, kan u kiezen aan welk basisstation uw handset zich dient aan te sluiten (basis 1, basis 2, basis 3 of basis 4). Hiervoor moet echter de handset aangemeld zijn op meerdere basisstations (zie 10.7.6 Handset registreren aan een basis). U kan eveneens de optie ‘Auto’ selecteren, hierdoor zal uw handset IN STANDBY automatisch het dichtsbijzijnde basisstation vinden. Hierdoor bekomt u een goede ontvangst over een grote oppervlakte aangezien u de 4 basisstations op verschillende plaatsen kan installeren.

10.7.6 HANDSET REGISTREREN AAN EEN BASIS

Wanneer u de optie ‘Registreer’ kiest, dient u eerst te selecteren welke basis gebruikt zal worden voor de registratie van de handset. U kan kiezen uit 1, 2, 3 of 4.

- Wanneer u de basis heeft geselecteerd, dient u de PIN-code van dat basisstation in te geven.
- Nadien zoekt de handset de basis die klaar is voor de registratie (max. 1 minuut). Om de basis klaar te maken voor registratie dient u de Paging-toets van het basisstation gedurende 2 seconden ingedrukt te houden. Wanneer de handset het basisstation vindt, dan verschijnt de RFPI -code op het display.
- Wanneer u wenst verder te gaan met de registratie, kies dan ‘OK’. Zoniet, kies ‘Volgende ‘ om de handset opnieuw in registratiemode te brengen en een andere basis te laten zoeken. De RFPI-code van de nieuwe gekozen basis verschijnt weer op het display.
- Wanneer u ‘OK’ kiest, verschijnt een lijst met nog beschikbare handset-nummers voor dat bepaalde basisstation. Op elk basisstation kunnen maximaal 6 handsets worden aangesloten (MULTI HANDSET).
- Wanneer het gewenste handsetnummer wordt geselecteerd, hoort u een bevestigingstoon om aan te geven dat het registratie-proces succesvol werd uitgevoerd.

10.7.7 HANDSET AFMELDEN

Wanneer de optie ‘Deregistr.’ wordt geselecteerd, dient u eerst de PIN-code van het basisstation in te geven vooraleer de deregistratie-procedure kan worden uitgevoerd. Nadat u de PIN-code van het basisstation heeft ingegeven, dient u het nummer van de af te melden handset te selecteren.

- Wanneer u de af te melden handset heeft geselecteerd, dient u dit nogmaals te bevestigen. Op het display verschijnt ‘OK’ en ‘Annuleer’. Kies ‘OK’ om te bevestigen en ‘Annuleer’ om afmelden stop te zetten.
- Na het afmelden, verschijnt op het display van de afgemelde handset de mededeling ‘Zoeken’ en gaat de handset zoeken naar een volgende basis waarop hij werd aangemeld (indien men ‘auto’ heeft gekozen in het ‘select.BS’ menu).

11. INTERCOM

Wanneer er meerdere handsets zijn aangesloten op een basis kan men gratis tussen de verschillende handsets telefoneren (intercomgesprekken). U beschikt over de volgende mogelijkheden:

- intern bellen tussen 2 handsets. Vb.: Handset 1 voert een gesprek met handset 6.
- intern een gesprek voeren en tegelijkertijd een extern gesprek. Vb: Handset 1 voert een intern gesprek met handset 3 en handset 4 voert een extern gesprek.
- 2 interne gesprekken tegelijkertijd. Vb.: Handset 1 met handset 2 en handset 3 met handset 4.

Om een intercomgesprek te voeren met een andere handset, dient u als volgt te werk te gaan:

- Druk op de Intercom-/Wistoets ✉/✂ . Op het display verschijnt ‘Interc.’.
- Vorm het nummer van de op te roepen handset (1-6) of “*” zodra u de interne kiestoon hoort. Wanneer u op de “*” toets drukt, bellen alle handsets tegelijkertijd. Het nummer van de opgeroepen handset verschijnt bovenaan op het display.
- Wanneer de opgeroepen handset belt, hoort u een bevestigingstoon.
- Druk op de lijntoets ☎ of op de Intercom-/Wistoets ✉/✂ van de opgeroepen handset om de intercom-oproep te beantwoorden. Zodra het intercomgesprek tot stand is gebracht, verschijnt ‘Interc.’ op het display van beide handsets.
- Het intercomgesprek wordt beëindigd door op de lijntoets te drukken of door de handset in de basis of de lader te plaatsen.

11.1 EEN GESPREK IN WACHT PLAATSEN & EEN ANDER INTERCOMGESPREK TOT STAND BRENGEN

Wanneer u een extern gesprek voert kan men de externe lijn in wacht plaatsen en een intern gesprek gaan voeren.

- Druk tijdens een extern gesprek op de Intercom-/Wistoets om het huidige gesprek in wacht te plaatsen en een intercomgesprek tot stand te brengen.
- Zodra u de wachttoon hoort, kan het intercomgesprek tot stand worden gebracht door het nummer van de gewenste handset in te geven.
- Druk op de lijntoets of op de Intercom-/Wistoets van de opgeroepen handset om de intercom-oproep te beantwoorden. Zodra het intercomgesprek tot stand is gebracht, verschijnt 'Interc.' op het display van beide handsets.

  Op het display van de handset waarmee de buitenlijn in wacht is geplaatst, verschijnt eveneens 'Tel.' om aan te duiden dat er een buitenlijn in wacht is geplaatst.

11.2 GESPREKKEN DOORVERBINDEN TUSSEN HANDSETS

Wanneer u tijdens een intercomgesprek met een buitenlijn in wacht op de lijntoets drukt, wordt hierdoor de buitenlijn doorverbonden naar de intercom-gesprekspartner. Het toestel dat de buitenlijn heeft doorverbonden, keert terug naar standby.

11.3 MAKELEN

- Wanneer u tijdens een extern gesprek met een intercomgesprek in wacht op de intercom-/wistoets drukt, wordt de externe gesprekspartner in wacht geplaatst en wordt het intercomgesprek verdergezet.

- Wanneer u tijdens een intercomgesprek met een extern gesprek in wacht op de intercom-/wistoets drukt, wordt het intercomgesprek in wacht geplaatst.

- Wanneer u tijdens een intercomgesprek met een extern gesprek in wacht op de doorverbind-/Endtoets R/End drukt, wordt het intercomgesprek beëindigd en wordt het externe gesprek verdergezet.

11.4 OPROEP TIJDENS EEN INTERCOMGESPREK

Wanneer een oproep binnenkomt op uw toestel tijdens een intercomgesprek, hoort u een beltoon in de luidspreker van uw handset en op het display verschijnt 'Oproep'.
Druk op de lijntoets om het intercomgesprek te beëindigen en druk dan nogmaals op de lijntoets om de oproep aan te nemen.

12 TECHNISCHE SPECIFICA TIES

• Kanalen:	10 kanalen
• Werkingsduur:	standby: 50 uren
	gesprek: 5 uren
• Omgevingstermperatuur:	-10°C tot +35°C
• Vochtigheid:	5 % tot 80 %
• Gewicht:	handset (batterijen incl.): 162 g
	basis: 225 g
• Afmetingen:	handset: 50x20x165mm
	basis: 115x75x120mm
	lader multi handset: 60x80x100mm
• Voeding:	2x 9V DC 300 mAh

13 GARANTIE

De TOPCOM Zeno 200 werd vervaardigd en getest met de bedoeling u volledige voldoening te schenken.

TOPCOM TELECOM SYSTEMS waarborgt dit toestel tegen materiaal- en fabricagefouten gedurende een periode van 12 maanden, te rekenen vanaf de aankoopdatum van de eerste koper. De garantie is enkel geldig indien de garantiekaart correct ingevuld is en voorzien is van datum en handtekening. De garantiekaart dient binnen de 10 dagen na eerste aankoopdatum teruggestuurd te worden naar TOPCOM TELECOM SYSTEMS. De garantie vervalt volledig als aan het toestel herstellingen werden uitgevoerd of wijzigingen werden aangebracht door andere personen dan de technici van TOPCOM TELECOM SYSTEMS, of bij gebrekkig onderhoud van het toestel.

Batterijen en adapter vallen steeds buiten garantie.

Mocht u defecten vaststellen bij de werking, dan wordt u verzocht het toestel in de originele verpakking terug te bezorgen aan de Technische Dienst van TOPCOM TELECOM SYSTEMS, samen met het garantiebewijs en de kopie van uw aankoopfactuur.

Eventuele verzendingskosten zijn ten laste van de koper.